

## **RELAZIONE PRELIMINARE SUL MONITORAGGIO FAUNISTICO NEL TERRITORIO DELLA RISERVA PER IL PERIODO GENNAIO – SETTEMBRE 2009**

Per il 5° anno consecutivo si relaziona sulle attività di monitoraggio effettuate nel territorio della riserva dal personale guardiaparco. Vengono esposti concisamente alcuni preliminari risultati conseguiti e messe in rilievo le più importanti osservazioni faunistiche effettuate nel territorio nel periodo di cui all'oggetto; seguirà una più dettagliata relazione finale prevista per i primi mesi del 2010.

Relativamente **all'avifauna acquatica delle cave di Mercareccia** sono state rinvenute complessivamente 11 specie. Per il contingente di passo si è rilevata la presenza di un Anatide (*Anas crecca*), di un Ardeide (il Tarabusino *Ixobrychus minutus*) e di Limicolo Scolopacide (Beccaccino *Gallinago gallinago*) specie non facile da osservare in Riserva (l'ultimo avvistamento alle cave risale all'inverno 2005). Specie estive non nidificanti sono invece rappresentate da altri due Ardeidi come l'Airone cenerino (*Ardea cinerea*) e la Garzetta (*Egretta garzetta*) e da un altro Limicolo scolopacide come il Piro piro culbianco *Tringa ochropus*; di quest'ultima specie è stato inoltre effettuato un eccezionale avvistamento di 7 esemplari in periodo di passo. Tra le specie nidificanti nell'area umida, ognuna con pochissime coppie, si segnalano il Tuffetto (*Tachybaptus ruficollis*) con 2 coppie stimate, il Germano reale (*Anas platyrhynchos*) con una coppia stimata, la Gallinella d'acqua (*Gallinula chloropus*) con almeno 4 coppie stimate e la Folaga (*Fulica atra*) con 2 coppie stimate. La stagione 2009, come la precedente ed al contrario del 2007, è risultata discretamente piovosa e questo ha permesso il mantenimento di un adeguato livello delle acque per tutto il corso dell'anno.

Tra le altre specie di Uccelli di **Rapaci diurni** avvistati in riserva si segnalano in particolare: il Biancone (*Circaetus gallicus*), il Falco pecchiaiolo (*Pernis apivorus*) ed il Nibbio bruno (*Milvus migrans*) di passo e nidificanti, il Nibbio reale (*Milvus milvus*) svernante e nidificante. Relativamente al **Falco pellegrino** (*Falco peregrinus*) si segnala la nidificazione di una coppia con involo di 3 pulli a maggio all'interno del SIC "Fiume Mignone – medio corso", mentre della coppia nidificante in riserva negli ultimi due anni non sono stati evidenziati per quest'anno riscontri di riproduzione.

Particolarmente interessante è stata l'osservazione, in settembre, di **Picchio muratore** (*Sitta europea*) in località Diosilla in una zona che comprende una superficie boscata indennizzata dall'Ente gestore per mancato taglio; questa specie, che ha già di recente colonizzato l'area della Quercia della Lega è specie sedentaria e nidificante nel Lazio soprattutto in zone montane e submontane e legata al bosco maturo.

Relativamente all'**Occhione** (*Burhinus oedicnemus*), il cui primo avvistamento in riserva è stato effettuato il 14 marzo in località Bandita (sotto il Fontanile parte verso il Rafanello) , pur non avendo riscontrato segni certi di nidificazione della specie come l'anno scorso, i diversi e ripetuti avvistamenti in habitat idonei all'interno della riserva ne fanno ritenere probabile la nidificazione anche quest'anno.

Ulteriori presenze avifaunistiche di rilievo sono rappresentate da probabili nidificazioni di **Averla piccola** (*Lanius collurio*) nelle località Fontanile della Bandita e pendici Monte Ciriano. Quest'anno gli avvistamenti di **Ghiandaia marina** (*Coracias garrulus*) hanno permesso di confermare almeno 4 siti di nidificazione per la specie: Monterano (2 siti, uno a Palazzo Altieri ed uno al Convento di S. Bonaventura), zona Casa cantoniera (nel SIC), Frassineta (osservato adulto con imbeccata).

Relativamente alle indagini sulle cavità per lo svernamento dei **Chiroteri**, i dati raccolti sui 4 siti visitati sono i seguenti: Fosso Palombara (due individui di Rinolofo maggiore *Rhinolophus ferrumequinum* nel mese di febbraio), Bicione (un Rinolofo maggiore nel mese di gennaio, uno nel mese di febbraio e 3 nel mese di marzo), Monterano (un Rinolofo maggiore in febbraio, 3 Rinolofi e colonia di 50-80 esemplari di Miniottero *Miniopterus schreibersi* nel mese di marzo). Infine all'interno della Grotta dei Serpenti, è stato rinvenuto nel mese di febbraio, insieme ad un esemplare di Rinolofo maggiore, per il terzo anno consecutivo, un esemplare di Rinolofo minore (*Rhinolophus hipposideros*) entità rara nel Lazio. Un sopralluogo in giugno all'interno della Miniera abbandonata ha evidenziato la presenza di un'abbondante colonia (150-200 esemplari) di *Miniopterus schreibersi*; ciò rappresenta ulteriore testimonianza

dell'importanza di tale ipogeo che ospita comunità plurispecifiche di questo importante gruppo faunistico.

Per quanto riguarda la **Lepre italica** (*Lepus corsicanus*) nel 2009 è proseguito il monitoraggio telemetrico delle 3 restanti lepri (delle 6 catturate complessivamente durante il progetto). A seguito del ritrovamento di due collari (lepre F4 ritrovata l'8 settembre ed F1 ritrovata l'1 ottobre) attualmente l'unica lepre sotto monitoraggio è quella M2. Si sottolinea che la lepre F1, la prima catturata nell'ambito del progetto, il cui collare è stato tagliato, è stata oggetto di azione di bracconaggio.

Relativamente al “**Progetto di monitoraggio sui Roditori arboricoli**” in data 03/07/2009 sono stati trasmessi al Dr. Alessio Mortelliti presso il CNR, Institute for Ecosystem Studies c/o Department of Animal and Human Biology Sapienza” University of Roma tutti i dati raccolti sul campo (Agosto 2008 – Maggio 2009) con le tecniche di indagine del progetto (hair-tubes e cassette nido) sullo Scoiattolo (*Sciurus vulgaris*) e sul Moscardino (*Muscardinus avellanarius*).

Canale Monterano, 15/10/2008

IL GUARDIAPARCO

Dott. Paolo Verucci